**大连理工大学软件学院**

**2020年优秀大学生学术夏令营通知**

**一、院系与学科介绍**

大连理工大学软件工程学科以《国家中长期科技发展规划纲要》为指导，面向国家重大战略需求，成立了以六个研究所为依托的科研团队：大数据研究所、机器学习研究所、软件工程研究所、网络空间安全研究所、智能系统研究所、几何计算与智能媒体技术研究所。结合国家信息产业今后发展需求，进一步凝练学科优势领域和发展方向，形成以软件工程理论与技术、数据科学与机器智能、泛在网络与可信技术为基础，以海洋信息处理与计算为特色的学科方向体系结构。

通过中日两校及校企合作，打造国际化科研平台，建设国际化科研训练平台。2014年获批辽宁省重点实验室“泛在网络与服务软件重点实验室”，2017年获批大连市“大数据与机器智能工程技术研究中心”，2018年成立“大连理工大学-立命馆大学健康医疗智能计算联合研究中心”，2019年获批辽宁省“海洋智能系统与高端芯片工程研究中心”以及大连市“智能水下机器人重点实验室”。打造了一批中日两校及校企合作的科研团队。

学科科研进款连续三年每年超过两千万。2017年获批十三五国家重点研发计划项目课题1项、子课题1项、国家自然科学基金重点项目1项、国际合作重点项目1项以及国家优秀青年基金项目1项，国家自然科学基金面上项目7项，青年基金2项，超千万元级别的横向项目1项。2018年获批十三五国家重点研发计划项目课题1项，子课题3项，国家自然科学基金面上项目7项，青年基金5项。2019年获批国家自然科学基金重点项目2项、国家优秀青年基金项目1项、国家自然科学基金面上项目8项、青年基金5项，国防科技创新特区1项，国防基础科研1项。基于现有研究基础，2017年获得省部级别的科技成果奖3项，2018年获得省部级科技成果奖1项，2019年获得省部级科技成果奖1项。

代表性学术论文的质量与数量双向提升。近五年在相关领域的顶级期刊及会议（CCF A类期刊或会议）上发表高质量论文50余篇，ESI高被引论文34篇，学科在人工智能、深度学习与优化等理论与应用研究方面取得较大进步。

2017年软件工程学科在第四轮学科评估中，成绩排名为B+,2017年软件工程学科入选辽宁省一流建设学科，2017年上海软科软件工程排名第8，2018年上海软科软件工程排名第11，均进入前10%。2019年上海软科软件工程排名第8，进入前5%。

研究生就业率达100%，毕业生分布北京、上海、大连、深圳、广州等城市以及美国、英国、日本、新加坡等国家。主要就业于百度、阿里巴巴、淘宝、腾讯、微软等国内外知名企业和银行、证券等金融机构。

**二、夏令营专业**

专业如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **专业代码** | **专业名称** | **研究方向代码及名称****（标注方向的专业按专业方向招生）** |
| 083500 | 软件工程 | \ |
| 085400 | 电子信息 | \ |

**说明：083500是软件工程学术型硕士，085400是电子信息专业硕士，本夏令营专业硕士是面向软件工程方向。**

**三、营员要求**

1.全国知名大学2021年应届本科毕业生；

2.政治思想品德优秀；

3.大学期间学业及综合评价优秀（须提供证明材料）；

4.本科就读全国高水平院校软件工程、计算机科学与技术、信息与数学类专业优先。学习成绩优秀，本科前3年或前5学期总评成绩排名在该校同年级同专业前30%之内。

**四、报名流程**

1.大连理工大学优秀大学生学术夏令营网报系统（http://202.118.65.123:8080/xlygl/xlygl/default.aspx）

学生登录后点击“申请报名编号”利用本人身份证号码获得申请编号，请牢记您申请的报名编号，密码为申请报名编号时所用的身份证号。

网站报名截止时间：**2020年7月12日24时。**

2.点击“填写报名信息”，利用获得的申请编号和本人身份证登录后填写本人信息；

3.申请者须在网报系统中提交以下材料：

（1）本科学习期间成绩证明；

（2）本科学习期间排名证明材料；

（3）英语成绩证明；

（4）其他证明材料（如已发表论文、各类获奖或资格证书等）；

4.初审通过营员确认参营信息：

我学院将对申请者材料进行初审，初审通过后营员可于7月16日上午10点开始通过夏令营网报系统“申请状态查询”功能查询本人审核通过与否，对于审核通过的营员须于7月17日上午8点前在夏令营网报系统中点击“确认参营”。对于逾期未在系统中确认参营的申请者将取消其参营资格。

注：网报系统上传材料时注意事项

申请者需将待上传的证明材料以扫描或拍照的方式生成PDF文件或图像文件，命名方式为“申请编号+考生姓名+材料名称”，例“20200001 刘某某 本科成绩证明”或“20200001 刘某某本科排名证明”等；

考生需将待上传文件整理至一个文件夹内，并将文件夹压缩成.rar格式的压缩文件后再上传，命名方式为“申请编号+考生姓名+考生院校”；

上传附件大小不得超过20MB；

**五、考核政策**

我学院坚持“公平、公正、公开”的原则，结合我学院实际情况，对夏令营营员进行选拔考核。

1.考核合格且获得所在学校推荐免试研究生资格的营员，在规定时间内通过在“全国推荐免试服务系统”中报考我学院与夏令营考核通过相同专业时，可录取为我校2021年硕士研究生，其中特别优异者可获得优秀推免生国家奖学金；

2.考核合格但未获得所在学校推荐免试研究生资格的营员，在全国硕士研究生招生考试中一志愿报考我学院与夏令营考核通过相同专业时，初试分数达到我校公布的2021年各学科门类复试基本分数线（含总分、单科分数）标准，可进入我校复试，按照排序规则，同等条件下优先录取。

**六、夏令营开展形式**

受新冠肺炎疫情影响，本次学术夏令营活动采用线上形式开展，相关考核采用网络远程面试的方式进行。学术夏令营资格初审通过考生需加入QQ群（群号：914943401，加群时请备注本人申请专业+真实姓名），具体相关活动及考核安排将通过QQ群通知各位同学。

**七、活动安排**

（一）线上研招宣讲会：6月-8月

（二）开营仪式：7月18日

（三）学科带头人学术报告：7月18日

（四）各研究所介绍：7月18日

（五）重点实验室介绍：7月18日

（六）师生交流：7月18日

（七）夏令营考核：7月19日和7月20日

**八、联系方式**

咨询邮箱：yfx2014@mail.dlut.edu.cn电话：0411-62274463

**说明：**若本通知与学校或上级单位发布的新规定不符，按照学校或上级单位发布的新规定执行。